



## MIDLAND ÉTEND SA POSITION DE TERRAIN ET DÉBUTE UN LEVÉ MAG-EM HÉLIPORTÉ ET UN LEVÉ PP SUR SA NOUVELLE DÉCOUVERTE DE CU-AU-MO-AG SUR MYTHRIL

Montréal, le 27 novembre 2018. Exploration Midland Inc. (“Midland”) (TSX-V : MD) est heureuse d’annoncer l’acquisition de nouveaux claims par désignation sur carte sur le projet Mythril de Cu-Au-Mo-Ag à la Baie-James ainsi qu’une prise de position significative dans d’autres secteurs favorables avec l’acquisition par désignation de six (6) nouveaux blocs de claims.

De plus, Midland débutera très bientôt un important levé héliporté magnétique et électromagnétique sur le bloc principal entourant la découverte de Mythril. Un levé de polarisation provoquée Dipôle-Dipôle (PP-Dipôle-Dipôle) et gradient (PP-Gradient) suivra l’hiver prochain afin de couvrir la découverte de Mythril et ses extensions.

### Faits Saillants

- **Midland solidifie sa position de terrain par désignation sur carte de plusieurs nouveaux claims** dans le secteur avec un total de **1581** claims actifs couvrant une superficie d’environ **804** kilomètres carrés.
- Début d’un nouveau **levé Mag-EM héliporté** de 2 300 kilomètres linéaires et un levé **PP-Dipôle-Dipôle et PP-Gradient** totalisant 195 kilomètres linéaires suivra en début d’hiver 2019.
- **Résultats du levé de sols** ont été reçus et confirment son efficacité comme technique. En plus de confirmer le corridor contenant les indices et les champs de blocs connus, ce levé a identifié un nouveau secteur anomal plus à l’est.

Tableau 1 : Sommaire des meilleurs indices de Cu-Au-Mo-Ag trouvés en 2018

Indice	N Éch.	Teneurs moyennes (éch. choisis)					Teneur max (éch. choisis)			
		Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)	Cu Eq (%)*	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)
<b>Eriador</b>	19	2,47	0,29	0,13	22,1	3,35	<b>12,6</b>	1,02	<b>1,7</b>	69,2
<b>G Havens</b>	2	5,26	0,85	0,01	40,4	6,12	9,22	1,00	0,01	<b>69,8</b>
<b>Liv</b>	5	3,25	0,61	0,12	29	4,34	9,53	<b>1,51</b>	0,24	55,6
<b>Misty</b>	6	1,53	0,31	0,02	14	1,91	2,92	0,84	0,12	28,7
<b>Haldir</b>	10	0,93	0,38	0,15	5,2	1,83	2,75	1,31	1,15	15,5

Tableau 2 : Sommaire des meilleurs blocs erratiques trouvés en 2018

Champ bloc	N blocs	Teneurs moyennes (éch. choisis)					Teneurs max (éch. choisis)			
		Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)	Cu Eq (%)*	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)
<b>Celeborn</b>	22	4,20	0,95	0,19	40,9	5,87	13,2	2,92	<b>0,58</b>	<b>112</b>
<b>Eriador blocs</b>	7	3,33	0,55	0,003	18	3,81	<b>16,95</b>	3,09	0,02	43,8
<b>G Havens</b>	3	2,87	0,22	0,02	32,8	3,32	4,15	0,67	0,04	<b>49,4</b>
<b>Arwen blocs</b>	11	1,20	3,42	0,05	22,4	3,68	3,57	<b>16,8</b>	0,19	42,5
<b>Luthien blocs</b>	11	1,48	0,67	0,06	17,2	2,27	4,95	2,14	0,27	44,4

<b>Haldir blocs</b>	19	0,67	0,44	0,18	8	1,75	1,92	1,03	0,44	23,8
---------------------	----	------	------	------	---	------	------	------	------	------

\*Prix des métaux pour le calcul Cu Eq: Au 1200\$/oz, Cu 2,83\$/lb, Ag 14\$/oz, Mo 11,8\$/lb avec une récupération des métaux assumées à 100%.

*Notez que les échantillons choisis sont de nature sélective et les teneurs obtenues ne sont pas représentatives des zones minéralisées.*

Tableau 3 : Sommaire des résultats des rainures des indices Celeborn et Galadriel

Rainure	De (m)	A (m)	Largeur (m)	Cu (%)	Au (g/t)	Mo (%)	Ag (g/t)	Au Eq (g/t)	Comment,
<b>Celeborn-R1</b>	0	2,7	2,7	<b>2,74</b>	0,44	0,06	24,3	5,55	Ouvert toutes dir,
<i>incluant</i>	0	1,5	1,5	<b>4,52</b>	0,66	0,1	40,1	9,09	
<b>Galadriel-R1</b>	1,25	1,5	0,25	<b>6,34</b>	0,78	0,23	49,4	13,2	Ouvert est
<b>Galadriel-R2</b>	1,4	2,9	1,5	0,64	0,13	0,04	5,49	1,48	
<b>Galadriel-R3</b>	0	2,5	2,5	0,6	0,28	0,03	5,8	1,54	Ouvert sud
<b>Galadriel-R4</b>	0	3,3	3,3	0,55	0,26	0,25	5,39	2,94	Ouvert sud, ouest

*Notez que les épaisseurs vraies des rainures ne peuvent pas être déterminées avec les informations disponibles*

### **Mythril; Une nouvelle découverte significative de Cu-Au-Mo-Ag à la Baie-James**

La découverte sur le projet Mythril est localisée à environ 7 kilomètres au sud de la route Trans-Taïga, sur le territoire Eeyou Istchee Baie-James, au Québec. En seulement 4 jours de prospection entre juin et septembre 2018, quatre (4) nouveaux indices de Cu-Au-Mo-Ag à haute teneur trouvés en surface ont retourné des valeurs telles que 2,74 % Cu, 0,44 g/t Au, 0,06 % Mo et 24,3 g/t Ag sur 2,7 mètres en rainure (Indice Celeborn). De plus, cinquante-quatre (54) nouveaux blocs minéralisés à haute teneur ont été trouvés. La teneur moyenne de ces 54 blocs était de 2,61 % Cu, 1,25 g/t Au, 0,13 % Mo et 28,7 g/t Ag (échantillons choisis). Le corridor minéralisé avait été identifié sur plus de 700 mètres lors de cette première phase

Durant le mois d'octobre, quatre (4) jours additionnels de prospection ont permis de prolonger ce corridor minéralisé de 700 mètres à plus de 2 kilomètres (demeure ouvert à l'est et à l'ouest). Neuf (9) nouveaux indices ont retourné des valeurs moyennes de 2,04 % Cu, 0,36 g/t Au, 0,11 % Mo et 17,6 g/t Ag (provenant de 45 échantillons choisis de >0.1% Cu), avec des valeurs maximum jusqu'à 12,65 % Cu; 1,51 g/t Au, 1,7 % Mo; 69,8 g/t Ag). De plus, cinquante-six (56) nouveaux blocs minéralisés en Cu-Au-Mo-Ag (>0.1 % Cu) ont été découverts dans les extensions est et ouest du système avec des valeurs moyennes de 1,33 % Cu, 0,52 g/t Au, 0,09 % Mo et 13,3 g/t Ag, et des valeurs maximales de : 16,95 % Cu; 4,91 g/t Au; 0,44 % Mo; 49,4 g/t Ag. La majorité des blocs sont anguleux et leur sources sont interprétées comme étant très locales (<100m de distance de transport).

### **Acquisition de claims significative; Une importante position de terrain régionale**

La propriété Mythril, hôte des indices de Cu-Au-Mo-Ag découverts en septembre et octobre 2018, a été agrandie et consiste actuellement en un total de 603 claims couvrant une superficie d'environ 307 kilomètres carrés. Une nouvelle propriété située à 1 kilomètre à l'est du projet Mythril a été acquise et consiste en un total de 408 claims couvrant 207 kilomètres carrés. Une deuxième propriété de 374 claims pour 189 kilomètres carrés est située à 21 kilomètres au nord-est du projet Mythril et une troisième qui est constituée de 93 claims couvrant une superficie de 47 kilomètres carrés a été acquise à environ 49 kilomètres à l'est-nord-est de Mythril. Les quatrième et cinquième nouvelles propriétés constituées respectivement de 84 et 9 claims, couvrent 43 et 4 kilomètres carrés et sont situées à

environ 31 au sud-est et 41 kilomètres à l'est de Mythril. La sixième propriété est située à 27 kilomètres au nord de Mythril et consiste en 10 claims couvrant une superficie de 5 kilomètres carrés.

Ces nouvelles acquisitions de claims sont situées dans des secteurs jugés favorables sur la base d'observations faites sur les indices connus, les données publiques ainsi que sur les travaux de reconnaissance complétés par Midland au cours de l'été. Tous ces claims sont détenus à 100 % par Midland. Ces nouvelles propriétés couvrent également les meilleures anomalies de Cu-Mo de sédiments de lacs identifiées à partir des levés régionaux du gouvernement.

### **Levé extensif de géochimie de sol; Nouveau secteur cible identifié**

Au cours de la campagne d'octobre, Midland a également complété un levé de géochimie de sol (Horizon B) couvrant le système minéralisé connu ainsi que ses possibles extensions vers l'est et vers l'ouest. Un total de 328 échantillons de sols a été prélevé sur une distance de 3,8 kilomètres de longueur sur des lignes espacées de 100 mètres et des échantillons recueillis à tous les 15 mètres le long des lignes. Le levé a permis de confirmer la présence du corridor minéralisé entre les zones minéralisées connues en affleurements et dans les champs de blocs. Ce levé a retourné des valeurs jusqu'à 0,12 % Cu, 80 ppm Mo, et 0,1 g/t Au. De plus, ce levé a identifié une nouvelle zone cible à l'est dans l'extension du corridor minéralisé connu avec des valeurs jusqu'à 116 ppm Cu.

### **Levés géophysiques à venir; Des outils efficaces pour l'identification de nouvelles cibles**

Un levé hélicopté magnétique de haute résolution et électromagnétique ainsi qu'un levé de polarisation provoquée sont planifiés pour les prochaines semaines dans le secteur de la découverte. Étant donné que ce secteur n'a pas été volé avec un levé électromagnétique moderne, Midland a décidé de couvrir le bloc principal de Mythril avec un levé magnétique et électromagnétique de haute résolution sur des lignes de vol espacées de 150 mètres pour un total d'environ 2 300 kilomètres linéaires. Ce levé devrait commencer vers la fin du mois de novembre.

De plus, un levé au sol de PP-Dipôle-Dipôle (lignes aux 100 m) totalisant environ 30 kilomètres linéaires couvrira la découverte de Mythril avec des lignes de 1 kilomètre de longueur. De plus, un levé PP-Gradient (lignes au 200 m) totalisant environ 165 kilomètres couvrira les extensions de Mythril avec des lignes d'une longueur de 3 kilomètres sur une distance latérale de 10 kilomètres. La minéralisation identifiée en affleurements et dans les champs de blocs consiste principalement en de la chalcopryrite disséminée et semi-massive. Ce type de minéralisation répond très bien à la PP, et le levé contribuera grandement à délimiter les enveloppes minéralisées à Mythril et à découvrir de nouvelles zones minéralisées.

### **Contrôle de la qualité**

Le design du programme d'exploration et l'interprétation des résultats est effectué par des personnes qualifiées utilisant un programme d'assurance-qualité/contrôle de la qualité conforme aux meilleures pratiques de l'industrie, incluant l'utilisation de standards et de blancs à chaque 20 échantillons. Les échantillons de roche du projet sont analysés par pyroanalyse standard sur des fractions de 30 grammes avec fini par spectroscopie à plasma à couplage inductif (ICP-AES ; Au-ICP21) ou fini gravimétrique (Au-GRA21) aux laboratoires ALS de Vancouver (Colombie-Britannique). Tous les échantillons ont également été analysés pour plusieurs éléments par une méthode ICP-AES avec dissolution à quatre acides (ME-ICP61). Les échantillons dépassant 1 % cuivre, zinc, molybdène ou nickel ont été réanalysés par ICP-AES 4-acides optimisé pour les hautes teneurs.

### **À propos de Midland**

Midland mise sur l'excellent potentiel minéral du Québec pour faire la découverte de nouveaux gisements, d'or, d'éléments du groupe du platine et de métaux usuels de classe mondiale. Midland est fière de compter sur des partenaires renommés tels que Mines Agnico Eagle Ltée, Minière Osisko inc., Altius Minerals Corporation, SOQUEM INC., Les Métaux NioBay inc., le Fonds d'exploration minière du Nunavik et Mines Abcourt inc. Midland préfère travailler en partenariat et entend conclure

rapidement des ententes à cet égard en ce qui concerne ses propriétés nouvellement acquises. La direction évalue actuellement d'autres opportunités et projets afin d'améliorer le portfolio de la Société et créer une valeur ajoutée pour les actionnaires.

Ce communiqué de presse a été préparé par Mario Masson géo., Vice-président Exploration chez Midland et personne qualifiée selon le Règlement 43-101. La personne qualifiée a revu et approuvé le contenu technique de ce communiqué. Pour plus d'information, veuillez consulter le site Web de la Société ou contacter :

Pour plus d'information, veuillez consulter le site Web de la Société ou contacter :

Gino Roger, Président et Chef de la direction

Tél. : 450 420-5977

Télec. : 450 420-5978

Courriel : [info@midlandexploration.com](mailto:info@midlandexploration.com)

Site Web : [www.explorationmidland.com](http://www.explorationmidland.com)

*La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.*

*Ce communiqué de presse renferme certains énoncés prospectifs qui comprennent des éléments de risque et d'incertitude et nul ne peut garantir que ces énoncés se révéleront exacts. Il s'ensuit que les résultats réels et les événements futurs pourraient différer considérablement de ceux anticipés par de tels énoncés. Ces risques et incertitudes sont décrits dans le rapport annuel et lors de dépôts par Midland auprès des autorités réglementaires.*